



201919014154



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L12485

报告编号: HJT241785S-346

质 检 报 告

TEST REPORT



委托单位: 深圳市檀玥科技有限公司

样品名称: 管道式双循环离子除臭杀菌机

广东华矩检测技术有限公司

GUANGDONG HUAJU TESTING TECHNOLOGY CO., LTD

检测检验专用章

电 话: 400-414-7247

网 址: <https://www.hjcx.net.cn/>



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L12485

PAGE 第1/12页

报告编号: HJ20230327SR01

样品名称	管道式双循环离子除臭杀菌机	商标名称	檀玥
委托单位	深圳市檀玥科技有限公司	型号规格	TY-H1000D-P-E1
委托单位地址	深圳市光明区新湖街道楼村社区光侨路 3333 号 A4 栋 5 层西		
制造厂商	深圳市檀玥科技有限公司	样品数量	1PCS
制造商地址	深圳市光明区新湖街道楼村社区光侨路 3333 号 A4 栋 5 层西		
送样日期	2023 年 03 月 15 日		
检验日期	2023 年 03 月 15 日-2023 年 03 月 27 日	检验环境	15~35°C 45~75%RH

检验项目: GB4706.1-2005 《家用和类似用途电器的安全: 通用要求》

GB4706.45-2008 《家用和类似用途电器的安全, 空气净化器的特殊要求: 通用要求》

检验项目:

- 1. 标志和说明 (7) ; 2. 稳定性和机械危险(20);3. 机械强度 (21.1) ;
- 4. 接地措施(27); 5. 螺钉和连接(28.1)

检验结论: 测试结果均符合标准要求, 详见后页。

主检	审核	批准
黄耀斌 日期: 2023.03.24	陈斌 日期: 2023.03.24	张华伟 日期: 2023.03.27



报告签发: 张华伟

签发日期: 2023 年 03 月 27 日

本报告按本公司所制定之通用服务条款所编制发放。请注意本报告背面之条款, 本公司之义务、免责、管辖权均有明确规定, 除非另有说明, 本报告分析结果仅对所送样品负责, 未经许可, 不得部分复制本报告。

广东省佛山市顺德区大良街道逢沙村萃智路 1 号车创置业广场 2 栋 1203 室 邮箱:hjtestv@163.com 电话:400-414-7247

-----广东华矩检测技术有限公司-----



201919014154



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L12485

PAGE 第2/12页

报告编号：HJ20230327SR01

注 意 事 项

1. 报告无检验单位公章无效。
2. 复制报告未重新加盖检验单位公章无效。未经委托单位书面同意，不得复制本报告的任何部分。
3. 报告无主检，审核，批准人签章无效，报告应加盖骑缝章。
4. 报告涂改无效。
5. 若对检验报告持有异议，应于收到报告之日起 15 日内向检验单位提出，逾期不予以处理。
6. 委托检验仅对来样负责。

本报告按本公司所制定之通用服务条款所编制发放。请注意本报告背面之条款，本公司之义务、免责、管辖权均有明确规定，除非另有说明，本报告分析结果仅对所送样品负责，未经许可，不得部分复制本报告。

广东省佛山市顺德区大良街道逢沙村萃智路1号车创置业广场2栋1203室 邮箱:hjtestv@163.com 电话:400-414-7247

-----广东华矩检测技术有限公司-----



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L12485

PAGE 第3/12 页

报告编号: HJ20230327SR01

样品描述及说明

1. 额定值

额定电压或电压范围: AC220V

额定电流或电流范围: /

额定功率或功率范围: 300W

额定频率或频率范围: 50Hz

额定容量(或容积):/

风量: 1500m3/h 外形尺寸: 900*400*310mm

2. 电源性质:单相交流[] 三相交流[] 直流[] 交直流两用[]

3. 防触电保护类别: 0类[] I类[] II类[] III类[]

4. 防护等级: I合格 X0 普通型[] 防滴型[] 防溅型[]

5. 器具类型: 便携式[] 手持式[] 驻立式[] 固定式[] 嵌装式[]

6. 工作方式: 连续工作[] 短时工作[] 断续工作[]

7. 器具控制方式: 机械控制式[] 电子控制式[] 其他[]

8. 电源线插头型式: 单相两极[] 单相三极[] 三相四极[]

9. 与电源连接的方式:

不打算永久性连接到固定布线:

---装有一个插头的电源软线[]

---输入插口[]

---直接插入到输出插座的插脚[]

打算永久性连接到固定布线:

---连接固定布线电缆的一组接线端子[]

---连接柔性软线的一组接线端子[]

---一组电源引线[]

---连接适当类型的电缆或导管的一组接线端子和电缆入口、导管入口、预留的现场成形孔或压盖

10. 产品特殊描述:

全塑壳体[] 金属壳体[] 复合壳体[] 固定手柄[] 折叠手柄[]

其他[]

11. 产品铭牌: 粘贴[] 非粘贴[]

本报告按本公司所制定之通用服务条款所编制发放。请注意本报告背面之条款，本公司之义务、免责、管辖权均有明确规定，除非另有说明，本报告分析结果仅对所送样品负责，未经许可，不得部分复制本报告。

广东省佛山市顺德区大良街道逢沙村萃智路1号车创置业广场2栋1203室 邮箱:hjtestv@163.com 电话:400-414-7247



201919014154



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L12485

PAGE 第4/12页

报告编号：HJ20230327SR01

样品描述及说明

产品铭牌：

PIPELINE F.A.
ODOR CONTROL PURIFIER
管道式双循环离子除臭杀菌机
型号 : TY-H1000D-P-E1

额定电压 : 220VAC
额定功率 : 300W
风量 : 1500m³/h
外形尺寸 : 900*400*310mm

 檀玥[®]
深圳市檀玥科技有限公司
Shenzhen Chandana Villas Technology CO.,Ltd

本报告按本公司所制定之通用服务条款所编制发放。请注意本报告背面之条款，本公司之义务、免责、管辖权均有明确规定，除非另有说明，本报告分析结果仅对所送样品负责，未经许可，不得部分复制本报告。

广东省佛山市顺德区大良街道逢沙村萃智路1号车创置业广场2栋1203室 邮箱:hjtestv@163.com 电话:400-414-7247

-----广东华矩检测技术有限公司-----



201919014154



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L12485

PAGE 第5/12页

报告编号: HJ20230327SR01

GB4706.1-2005 GB4706.45-2008			
条款	检测项目及检测要求	检测结果	判定
7	标志和说明		
7.1	额定电压或额定电压范围(V).....: 电源性质.....: 额定频率(Hz)	220V ~ 50Hz	合格 合格 合格
	额定输入功率(W 或 kW)或额定电流(A)	300W	合格
	制造厂名或责任承销商的名称、商标或识别标志.....:	深圳市檀玥科技有限公司	合格
	器具型号、规格.....:	TY-H1000D-P-E1	合格
	GB/T5465.2 中的符号 5172(仅对 II 类器具)		不适用
	防水等级的 I 合格 代码,I 合格 X0 除外.....:	IPX0	不适用
7.2	对于用多种电源的驻立式器具的警告语		不适用
	警告语应该位于接线端子罩盖的附近		不适用
7.3	正确地标示额定值范围		不适用
7.4	不同额定电压的设定应清晰可辨		不适用
7.5	标出每一额定电压所对应的额定输入功率或额定电流		合格
	额定功率或额定电流的上、下限与额定电压的对应关系明确		不适用
7.6	正确使用符号		合格
7.7	配备正确的接线图，并固定在器具上		不适用
7.8	除 Z 型连接以外:		不适用
	—专门连接中线的接线端子用字母 不适用 标明		不适用
	—接地端子用符号 标明		合格
	—标志不应设置在可拆卸的部件上		不适用
7.9	对于可能引起危险的开关，其标志或位置应能清楚地表明其控制的部件		不适用
7.10	开关和控制器的数字、字母或其它方式的标示		不适用
	数字“0”只能表示“断开”档位，除非不致引起混淆		不适用

本报告按本公司所制定之通用服务条款所编制发放。请注意本报告背面之条款，本公司之义务、免责、管辖权均有明确规定，除非另有说明，本报告分析结果仅对所送样品负责，未经许可，不得部分复制本报告。

广东省佛山市顺德区大良街道逢沙村萃智路1号车创置业广场2栋1203室 邮箱:hjtestv@163.com 电话:400-414-7247

-----广东华矩检测技术有限公司-----



201919014154



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L12485

PAGE 第6/12页

报告编号: HJ20230327SR01

7.11	控制器的调节方向标示		不适用
7.12	提供使用说明(书)		合格
	说明书应包括对空气净化器清理和使用者维护的详细说明 (GB4706.45-2008)		不适用
	说明书应指出对空气净化器清理和维护之前，必须断开供电电源 (GB4706.45-2008)		不适用
7.12.1	应提供安装或维护保养的详细内容		合格
7.12.2	若驻立式器具没有电源软线和插头，也没有其他全极断开装置，则说明(书)中应指出固定线路中必备的断开装置		合格
7.12.3	若固定布线的绝缘能与温升超过 50K 的那些部件接触，则说明(书)应指出固定布线必备的防护		不适用
7.12.4	嵌装式器具的使用说明(书)中应有下述明确信息： —空间尺寸 —支撑和固定的尺寸和位置		不适用 不适用
	—与周围器具的最小间距		不适用
	—通风孔的最小尺寸和正确布置		不适用
	—连接和互连方法		不适用
	—器具安装后易插拔的插头，除非具有		不适用
	符合 24.3 的开关		不适用
7.12.5	X 型连接的器具(专门制备的软线)，更换软线的说明		不适用
	Y 型连接的器具，更换软线的说明		不适用
	Z 型连接的器具，更换软线的说明		不适用
7.12.6	带有非自复位热断路器的电热器具的使用说明		不适用
7.12.7	固定式器具的使用说明中应阐明如何将器具固定在支撑物上		不适用
7.12.8	对于连接到水源的器具，说明中应指出..... —最大进水压力(合格 a) —最小进水压力(合格 a)，如有必要		不适用 不适用
	对于由可拆除软管组件连接水源的器具，使用中应声明使用附带的新软管		不适用
7.13	使用说明(书)和本标准要求的其它文本，应使用销售地所在国的官方语言	简体中文	合格
7.14	所使用的标志应清晰易读，持久耐用	用沾水的布擦拭 15s，在用沾汽油的	合格

本报告按本公司所制定之通用服务条款所编制发放。请注意本报告背面之条款，本公司之义务、免责、管辖权均有明确规定，除非另有说明，本报告分析结果仅对所送样品负责，未经许可，不得部分复制本报告。

广东省佛山市顺德区大良街道逢沙村萃智路 1 号车创置业广场 2 栋 1203 室 邮箱:hjtestv@163.com 电话:400-414-7247

-----广东华矩检测技术有限公司-----



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L12485

PAGE 第7/12页

报告编号: HJ20230327SR01

		布擦拭 15s	
7.15	器具上的标志应标在器具的主要部位上	在器具主体上	合格
	标志从器具外面应清晰可见(必要时移开罩盖)		合格
	对于便携式器具, 应不借助工具就能打开罩盖		不适用
	驻立式器具按正常使用就位后, 至少制造厂或责任承销商的名称、商标或识别标志, 产品的型号和规格应可见		合格
	固定式器具按说明安装就位后, 至少制造厂或责任承销商的名称、商标或识别标志, 产品的型号和规格应可见		不适用
	开关和控制器的标示应标在该元件上或其附近; 若会引起误解则不应装在可改变位置的部件上		不适用
7.16	可更换的热熔体或熔断器, 其牌号或类似标示应在更换时清晰可见		不适用
20	稳定性和机械危险		合格
20.1	足够的稳定性		合格
	倾斜试验, 倾斜角度 10°(器具放置的斜面与水平面间的夹角), 器具不应翻倒		合格
	带电热元件的器具重复倾斜试验, 倾斜角度增大至 15°		不适用
	如果翻倒, 在翻倒位置进行发热试验, 温升不超过表 9 的规定值		不适用
20.2	活动部件应适当安置或封盖, 以提供防止人身伤害的保护		合格
	保护性外壳、防护罩和类似部件应是不可拆卸的		合格
	应具有足够的机械强度并牢固固定防护外壳		合格
	自复位热断路器和过流保护装置在意外再次接通时不应引起危险		合格
	试验指不能触及运动部件		合格
21	机械强度		
21.1	器具有足够的机械强度, 其结构应经受正常使用中可能出的粗鲁对待和处置		合格
	在器具的每一薄弱点上用 1.0J±0.05J 的冲击能量打击三次		合格
	必要时, 加强绝缘或附加绝缘要经受 16.3 的电气强度试验		不适用
	必要时, 在新样品的同一部位反复打击, 三次为一组		不适用
27	接地措施		合格
27.1	0I 类和 I 类器具的易触及金属部件, 永久可靠地连接到一接地端		合格

本报告按本公司所制定之通用服务条款所编制发放。请注意本报告背面之条款, 本公司之义务、免责、管辖权均有明确规定, 除非另有说明, 本报告分析结果仅对所送样品负责, 未经许可, 不得部分复制本报告。

广东省佛山市顺德区大良街道逢沙村萃智路 1 号车创置业广场 2 栋 1203 室 邮箱:hjtestv@163.com 电话:400-414-7247

-----广东华矩检测技术有限公司-----



201919014154



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L12485

PAGE 第8/12页

报告编号: HJ20230327SR01

	或输入插孔的接地触点上		
	接地端不应与中性接线端子连接		合格
	0类、II类和III类器具不应有接地措施	I类器具	不适用
	安全特低电压电路不应接地,除非是保护性特低电压电路		不适用
27.2	接地端子的夹紧装置应可靠牢固,以防意外松动		合格
	连接外部等电位导线的接线端子,应允许连接标称截面为2.5mm ² 至6mm ² 的导线		不适用
	该端子不应用于为器具的不同部件提供接地连续性		不适用
	不借助工具不能松开导线		合格
27.3	带接地连接的可拆卸部件插入大批器具的另一部分中,起接地连接应在载流连接之前完成;在拔出部件时,接地连接在载流连接断开之后断开		合格
	对带有电源线的器具,如果软线从固定装置中滑出,载流导线应比接地导线先绷紧		不适用
27.5	接地端子或触点与接地金属部件之间的连接应是低电阻的		合格
	如果对于保护性特低电压电路,基本绝缘的电气间隙取决于器具的额定电压,则本要求不适用		不适用
	在规定的低电阻试验中,电阻值应不超过0.1Ω	0.020Ω	合格
27.6	印刷电路板上的印刷导体在手持式器具中不能用于提供接地连续性		不适用
	该导体可用在其它器具中,如果		
	—至少有两条电路使用彼此独立的焊点,且对于每一电路器具都符合27.5的规定		不适用
	—印刷电路板的材料符合IEC 60249-2-4或IEC 60249-2-5		不适用
28	螺钉和连接		合格
28.1	紧固装置、电气连接以及提供接地连续性的连接应能承受机械应力		不适用
	螺钉不应使用柔软的或易蠕变的金属(如锌和铝)制若螺钉为绝缘材料,则标称直径最小为3mm		合格
	绝缘材料螺钉不得用于任何电气连接或提供接地连续性		不适用
	用于电气连接或提供接地连续性的螺钉应旋入金属		不适用
	若用金属螺钉替换会损害附加绝缘和加强绝缘,则该螺钉不能用		不适用

本报告按本公司所制定之通用服务条款所编制发放。请注意本报告背面之条款,本公司之义务、免责、管辖权均有明确规定,除非另有说明,本报告分析结果仅对所送样品负责,未经许可,不得部分复制本报告。

广东省佛山市顺德区大良街道逢沙村萃智路1号车创置业广场2栋1203室 邮箱:hjtestv@163.com 电话:400-414-7247

-----广东华矩检测技术有限公司-----



201919014154



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L12485

PAGE 第9/12页

报告编号: HJ20230327SR01

	绝缘材料制造		
	更换 X 型连接的电源软线时或用户维修保养时可取下的螺钉, 如果用金属螺钉替换会损害基本绝缘, 则不应用绝缘材料制造		不适用
	螺钉和螺母, 按规定承受扭矩试验, 施加表 14 所示的力矩(不适用 m)	(见附表)	合格

28.1	表格: 带螺纹部件的扭矩实验		合格
部件名称	螺纹直径(mm)	螺纹线数(I、II、III)	施加扭矩(不适用 m)
固定外壳螺钉	4.5	II	1.8

本报告按本公司所制定之通用服务条款所编制发放。请注意本报告背面之条款, 本公司之义务、免责、管辖权均有明确规定, 除非另有说明, 本报告分析结果仅对所送样品负责, 未经许可, 不得部分复制本报告。

广东省佛山市顺德区大良街道逢沙村萃智路1号车创置业广场2栋1203室 邮箱:hjtestv@163.com 电话:400-414-7247

-----广东华矩检测技术有限公司-----

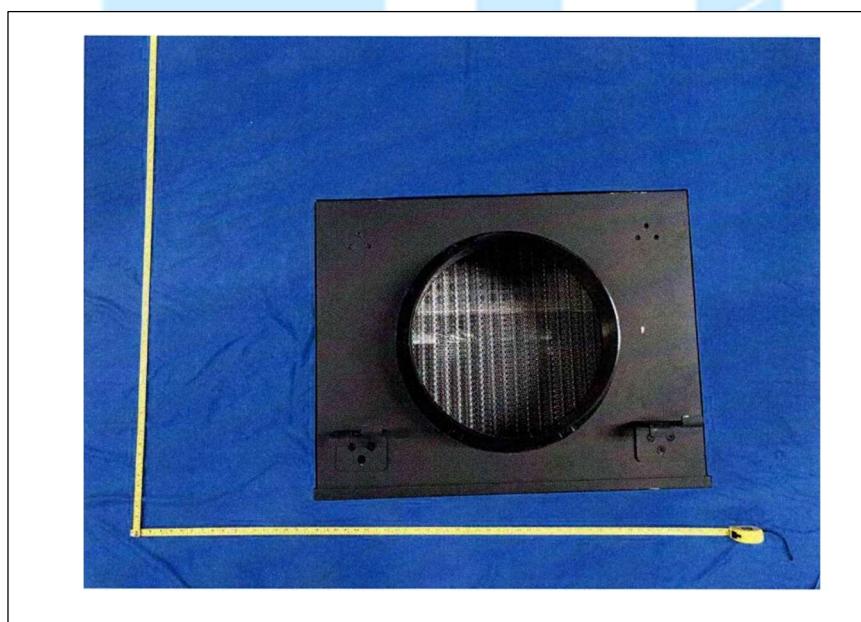


中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L12485

PAGE 第10/12页

报告编号：HJ20230327SR01

样品图片



本报告按本公司所制定之通用服务条款所编制发放。请注意本报告背面之条款，本公司之义务、免责、管辖权均有明确规定，除非另有说明，本报告分析结果仅对所送样品负责，未经许可，不得部分复制本报告。

广东省佛山市顺德区大良街道逢沙村萃智路1号车创置业广场2栋1203室 邮箱:hjtestv@163.com 电话:400-414-7247

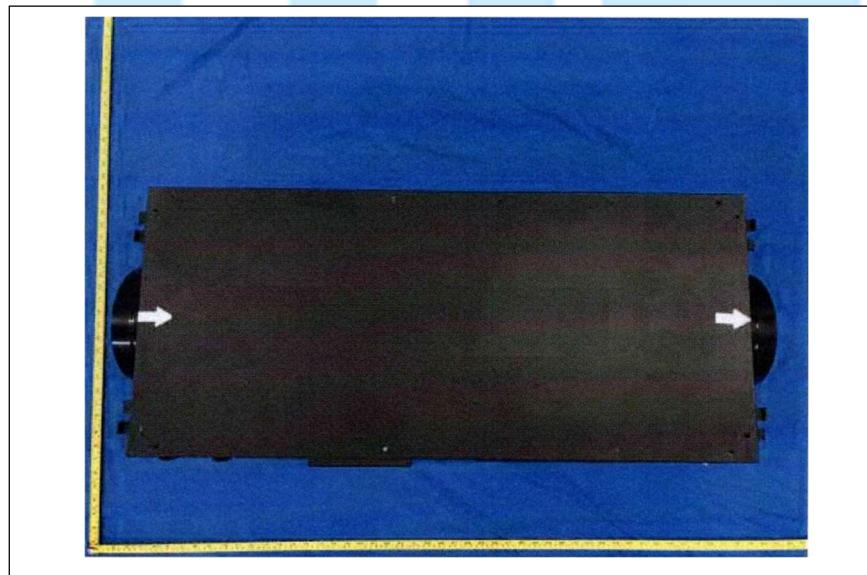
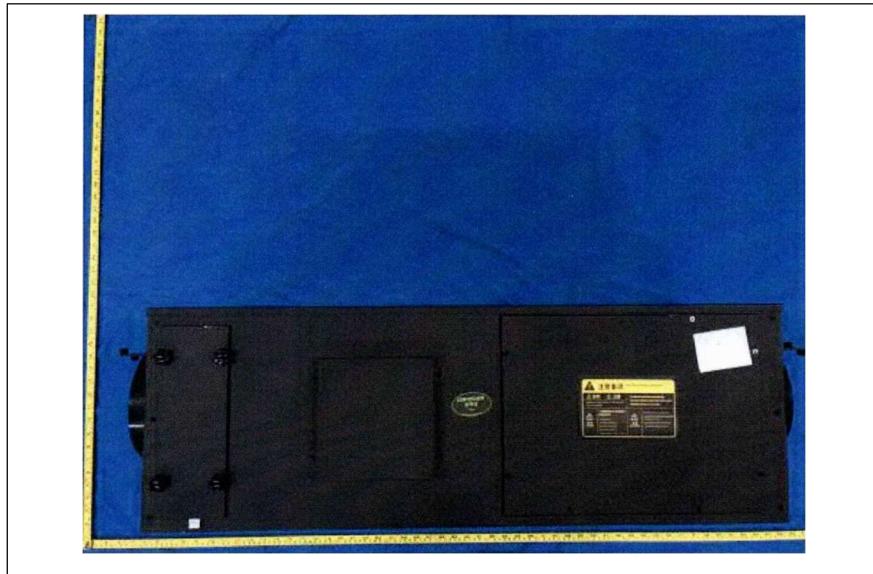
-----广东华矩检测技术有限公司-----



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L12485

PAGE 第11/12页

报告编号：HJ20230327SR01



本报告按本公司所制定之通用服务条款所编制发放。请注意本报告背面之条款，本公司之义务、免责、管辖权均有明确规定，除非另有说明，本报告分析结果仅对所送样品负责，未经许可，不得部分复制本报告。

广东省佛山市顺德区大良街道逢沙村萃智路1号车创置业广场2栋1203室 邮箱:hjtestv@163.com 电话:400-414-7247

-----广东华矩检测技术有限公司-----



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L12485

PAGE 第12/12页

报告编号：HJ20230327SR01

声 明

1. 报告未加盖“检测专用章”或公司公章无效。

2. 报告无批准人员签字无效。

3. 报告涂改无效。

4. 自送样品的检测结论仅对送检样品有效。

5. 未经本实验室书面同意，不得部分地复制本报告。

6. 如对本报告有异议，可在收到报告后 15 天内向本单位申诉，逾期不予受理。

*****报告结束*****

本报告按本公司所制定之通用服务条款所编制发放。请注意本报告背面之条款，本公司之义务、免责、管辖权均有明确规定，除非另有说明，本报告分析结果仅对所送样品负责，未经许可，不得部分复制本报告。

广东省佛山市顺德区大良街道逢沙村萃智路1号车创置业广场2栋1203室 邮箱:hjtestv@163.com 电话:400-414-7247

-----广东华矩检测技术有限公司-----